Zeitschrift: Entomo Helvetica : entomologische Zeitschrift der Schweiz

Herausgeber: Schweizerische Entomologische Gesellschaft

Band: 3 (2010)

Artikel: Capture de Cortodera humeralis (Schaller, 1783) (Col. Cerambycidae), un longicorne rarement observé en Suisse

Autor: Barbalat, Sylvie

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-986012

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 14.09.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Capture de *Cortodera humeralis* (Schaller, 1783) (Col. Cerambycidae), un longicorne rarement observé en Suisse

SYLVIE BARBALAT

Sylvie Barbalat, Pavés 65, 2000 Neuchâtel barbalat.richard@bluewin.ch

Resumé: Capture of *Cortodera humeralis* (Schaller, 1783) (Col. Cerambycidae), a longhorn beetle, rarely observed in Switzerland

Abstract: Between 1901 and 1968, *Cortodera humeralis* (Schaller, 1783) (Col. Cerambycidae) was reported only five times in Switzerland. It was recentely recaptured in the cantons of Vaud and Zurich.

Zusammenfassung: Die selten erfasste Bockkäfer-Art *Cortodera humeralis* (Schaller, 1783) wurde in den Kantonen Wadt und Zürich neuerdings erbeutet.

Keywords: *Cortodera humeralis*, Cerambycidae, Switzerland

Le 16 mai 2009, la Société Neuchâteloise d'Entomologie a organisé une excursion à la Chassagne d'Onnens (VD). En battant les branches mortes de vieux chênes *(Quercus sp.)* isolés en situation ensoleillée, j'ai capturé trois exemplaires de *Cortodera humeralis* Schall., 1783 (VD : Onnens, La Chassagne, 570 m. 542.4/188.7, 1 ex. coll. S. Barbalat).

Les circonstances de cette capture correspondent bien aux indications de la littérature. Niehuis (2001) constate que les captures se concentrent dans les zones thermophiles de basse altitude en Rhénanie-Palatinat, ce qui est confirmé par Robert (1997) pour la Franche-Comté. D'après Bense (1995), les larves de ce longicorne se développent dans la partie supérieure du sol, dans les branches et rameaux pourrissants, ainsi que les racines mortes proches de la surface du sol. Ces auteurs considèrent cette espèce comme floricole sur diverses plantes telles que *Crataegus, Prunus, Rosa, Quercus* et *Pinus*.

Cette espèce n'est que très rarement observée en Suisse. Le CSCF (www.cscf.ch) fait état de cinq observations anciennes provenant des cantons de Vaud (1907, 1968), Genève (1948) et Schaffhouse (1901, 1926). Plus aucune autre observation n'y est mentionnée jusqu'à la capture de *C. humeralis* par Adrienne Frei en 2006 au Niderholz (ZH). Dans les trois faciès de cette chênaie (réserve forestière totale, taillis sous fûtaie et éclaircie), 9 spécimens de ce longicorne ont été piégés entre le 8 mai et le 12 juin au moyen de pièges combinés. Frédéric Grimaître (com. pers.) a également capturé ce longicorne à Moiry (VD) le 29 avril 2009 sur une fleur de pissenlit *(Taraxacum officinale)* dans une bande herbeuse à proximité d'un cordon boisé comportant des chênes et des cerisiers *(Prunus avium)*.

Dans les pays limitrophes, le statut de cette espèce est assez contrasté selon les régions considérées. Elle apparaît comme rare et localisée en Franche-Comté (Robert, 1997) et figure sur la liste rouge allemande avec le statut 3 (menacé) (Binot *et al.*, 1998). En revanche, dans le Bade-Wurtemberg, elle est considérée comme non menacée (Bense, 2001), de même qu'en Autriche (Gepp, 1994).

Il semble assez surprenant que ce longicorne soit passé inaperçu pendant près de 40 ans alors que cette famille est l'une des mieux échantillonnée par les coléoptéristes. *Cortodera humeralis*, sans doute rare en Suisse, est d'autant moins signalée que, discrète et peu spectaculaire, elle apparaît en début de saison. Une prospection ciblée permettrait probablement de préciser sa distribution et son statut dans notre pays.

Remerciements
Je tiens à remercier Adrienne Frei et Frédéric Grimaître pour leurs intéressantes informations, ainsi que Michel Rossier pour la photo.

Bibliographie

Bense U. 1995. Bockkäfer, Illustrierter Schlüssel zu den Cerambyciden und Vesperiden Europas. Margraf Verlag, Weikersheim, 512 pp.

Bense U. 2001. Verzeichnis und Rote Liste der Totholzkäfer Baden-Württembergs. Naturschutz und Landschaftspflege Bad.-Württ. 74: 309–361.

Binot M. *et al.* 1998. Rote Liste gefährdeter Tiere Deutschlands. Bundesamt für Naturschutz. Schriftenreihe für Naturschutz 55, Bonn Bad-Godesberg, 434 pp.

Gepp G. 1994. Rote Liste gefährdeter Tiere Österreichs. Bundesministerium für Umwelt, Jugend und Familie, Wien, 355 pp.

Niehuis M. 2001. Die Bockkäfer in Rheinland-Pfalz und im Saarland. GNOR, Mainz, 604 pp.

Robert J.-Y. 1997. Atlas commenté des insectes de Franche-Comté. Tome 1. Coléoptères Cerambycidae. OPIE, Besançon, 201 pp.

L'exemplaire de *Cortodera humeralis* capturé à la Chassagne d'Onnens (photo: Michel Rossier)